CRD 244165

Lecteur CD/MP3/WMA avec radio FM/MW

Manuel d'Instructions

Information de Sécurité

PRÉCAUTIONS

- Utilisez uniquement un système à masse négative de 12 Volts DC.
- Déconnectez le terminal négatif de la batterie du véhicule pendant le montage et la connexion de l'appareil.
- Lorsque vous remplacez le fusible, veillez à utiliser un fusible avec un ampérage identique.
  Utiliser un fusible avec un ampérage plus élevé peut causer de graves dommages à l'unité.
- NE TENTEZ PAS de démonter l'appareil. Les rayons laser du capteur optique sont dangereux pour les yeux.
- Assurez-vous que des épingles ou d'autres objets ne pénètrent dans l'unité. Ils peuvent provoquer des défaillances ou créer des risques de sécurité tels que des décharges électriques ou une exposition au rayon laser.
- Si votre voiture est restée garée pendant longtemps dans un climat chaud ou froid, attendez que la température à l'intérieur de la voiture redevienne normale avant d'utiliser l'appareil.
- Réglez le volume à un niveau qui ne risque pas de masque les bruits d'avertissement sonore (les klaxons, les sirènes, etc.)

CD Notes

- Si le disque est sale ou défectueux, sa lecture risque d'être déformée.
- Manipulez le disque comme sur l'illustration.
- Ne touchez pas la surface sans étiquette.
- Ne fixez pas un sceau, une étiquette ou protection des donnés sur les côtés d'un disque.
- N'exposez pas le disque directement aux rayons de soleil ni à une lumière intense.
- Essuyez le disque avec un chiffon doux du centre vers les bords.
- N'utilisez jamais de solvant comme le benzène ou l'alcool.
- Cette unité ne peut pas reproduire les disques de 8cm. N'introduire JAMAIS un disque de 8cm dans l'adaptateur ou un disque avec une forme inhabituelle. Cette unité peut ne pas l'éjecter et entrainer une panne.

Avant une Opération

- N'augmentez pas trop le volume car cela bloquerait les sons de l'extérieur rendant
- la conduite dangereuse.
  Arrêtez la voiture avant de réaliser toute opération compliquée.

ATTENTION

- N'OUVREZ pas les couvercles et n'essayez pas d'effectuer vous-même des réparations.
  Adressez-vous à un personnel qualifié ou à un concessionnaire pour vous aider.

* En plus des disques ordinaires, l'appareil peut aussi reproduire CD-R ou CD-RW, MP3 et WMA.

Contents

Information de Sécurité..... 1

Panneau de Commande..... 2

Touches de conseils 3

Lecteur de CD…….. 4

Opérations de la radio..... 5

RDS (Radio Data System)..... 5

Lecteur de MP3/WMA..... 6

MP3/WMA Résumé. 7

Fonctions Menu..... 8

Connections Electriques..... 9

Guide d'Installation..... 10

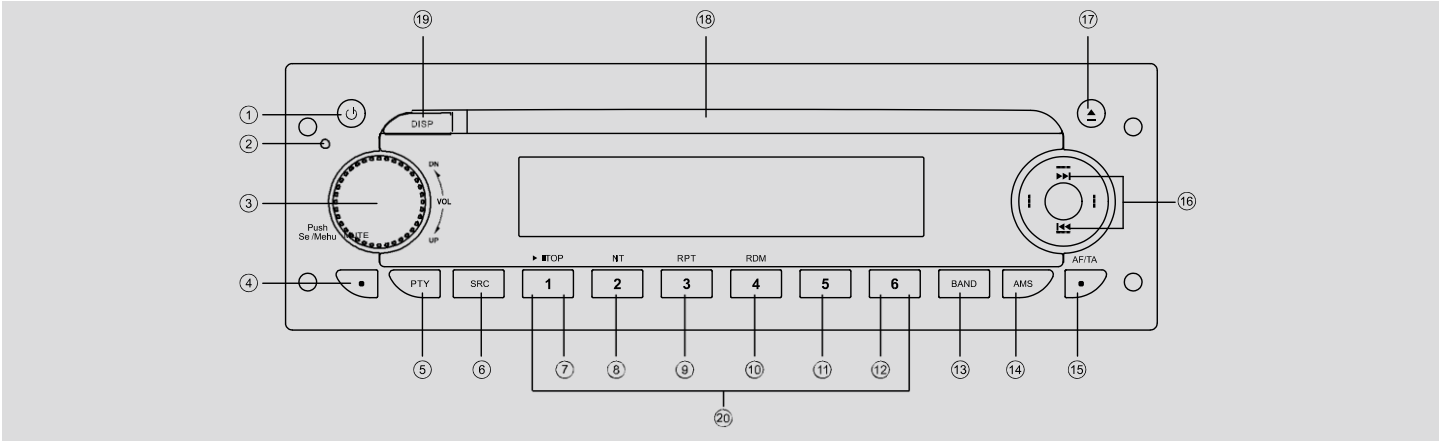
Système Antivol…..... 10

Guide de Dépannage..... 11

Spécifications 12

Panneau de Commande

Brancher l'appareil: Touchez sur n'importe quelle commande à l'exception de ⏏ pour allumer le panneau.



① -Brancher
② -Touche RESET
③ -Tournez la molette pour réglez le volume.
-Appuyez pour sélectionner le VOL/BAS/TRE/BAL/FAD et tournez pour régler.
-Appuyez plus de 2 secondes pour le mode du menu.
④ -Coupe de son
⑤ -Type de programme
-REG on/off (pressez plus de 2 seconds)
⑥ -Radio
-Lecture du Disque (quand le disque est inséré)
-Aux-in
⑦ -Lecture/Pause
-Top Play (pressez longuement)
⑧ -Introduction musique (10 sec)
⑨ -Lecture répétée de la plage
⑩ -Lecture aléatoire de toutes les plages
⑪ -Fichier MP3/WMA reculer -10
-Fichier précédent (pressez longuement)
-Fichier MP3/WMA avancer +10
⑫ -Fichier suivant (pressez longuement)
⑬ -Changer de Band: FM1 -> FM2 -> FM3 -> MW1 -> MW2
⑭ -AMS
Préréglage de la radio
Préréglage auto de la radio
-RECHERCHER
MP3/WMA plage/fichier/recherche par caractère
⑮ -Liste de fréquence alternative
-Diffusion d'informations routières (pressez longuement)
⑯ -Réglage de la radio
-Recherche rapide d'une plage/passer à la plage suivante ou précédente
⑰ -Ejecter disque
⑱ -Slot du disque
⑲ -Touche d'affichage
⑳ - ①_⑥ Préréglage de la radio: Pressez pour écouter une station préréglée. Pressez plus de 2 secondes pour mémoriser une station.

Touches de conseils

Bouton allumer/éteindre

Pressez la touche POWER pour allumer l'appareil après avoir mis le véhicule en marche. Pressez la touche pour éteindre l'appareil.

Coupe de Son Audio

Pressez la touche MUTE pour couper le son du volume du système. "MUTE" s'affichera sur l'écran et le son sera coupé. Pressez à nouveau la touche MUTE ou pressez la touche VOL/MENU pour que le son soit rétabli comme il était avant d'avoir activé la fonction Mute.

Fonctions Audio

Pour ajuster le bass, treble, balance et fader, pressez la VOL/MENU jusqu'à ce que le contrôle approprié apparaisse sur l'écran. Tournez la molette pendant cinq secondes, pour ajuster les réglages audio de la fonction sélectionnée.

Touche de réglage (SRC)

Pressez la touche SRC pour changer entre radio et la lecture du Disque.

Sélecteur d'affichage (DISP)

Cet appareil peut afficher soit l'heure soit la fréquence de la radio soient les fonctions du lecteur du MP3. Normalement, la fréquence radio ou l'information de la plage du disque est affichée mais l'appareil affichera l'heure quand la touche DISP est pressée. L'heure est affichée pendant environ 5 secondes et l'affichage retournera à la radio ou au lecteur de CD.

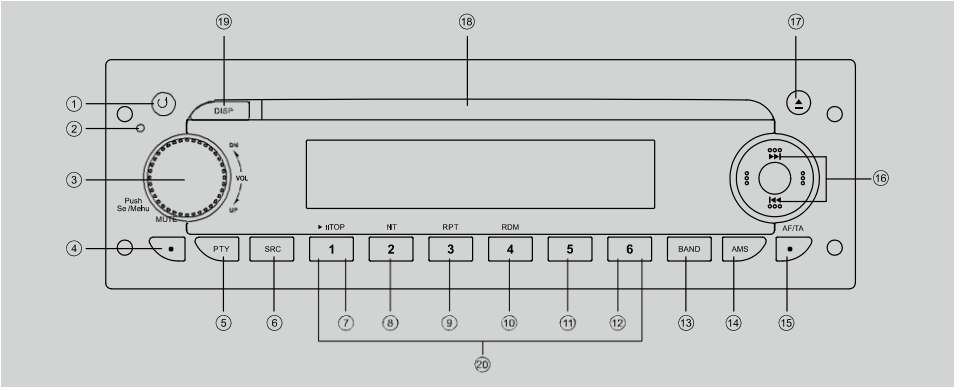
Réglage de l'heure

L'heure exacte peut être réglée en appuyant sur la touche DISP.

Pour régler les heures suivez les étapes suivantes:

1. Mettez en marche le véhicule et allumez la radio.
2. Pressez la touche DISP pour voir l'heure
3. Quand l'heure sera visible sur l'écran maintenez pressée la touche DISP jusqu'à ce que les heures clignotent sur l'écran.
4. En 5 secondes, tournez la molette du VOL/MENU pour régler les minutes.

Pressez la molette pour le confirmée. Après tourner la molette du VOL/MENU pour régler l'heure.



Lecteur du Disque

Insertion d'un disque

Insérez le CD, avec l'étiquette vers le haut, dans le slot de CD jusqu'à ce que le mécanisme se mette en marche. La lecture commencera automatiquement à partir de la première plage du disque.
N O T E : Cette unité ne reproduit que les disques standards de 5" (12 cm.) Uniquement compact discs. N'introduire JAMAIS un disque de 3" (8 cm.) Les CD singles avec ou sans adaptateur peuvent endommager le lecteur ou le disque.

Touche d'éjection du disque

Pressez la touche d'éjection pour arrêter la lecture et éjecter le disque. L'appareil reviendra au mode radio. Le disque peur être éjecter avec la mise en marche ou la coupure de l'ignition du véhicule. Si un disque éjecté n'est pas retiré du slot en 10 secondes, le disque s'insèrera à nouveau automatiquement dans le slot.

NOTE: Pour éviter d'endommager le disque, celui-ci devra être enlevé de l'appareil après la lecture.

Sélection de Lecture/Pause du CD

Pressez > | | / Touche TOP pour arrêter la lecture du disque. Pressez >||/Touche TOP à nouveau pour écouter à

Pressez la touche >>| pour la plage suivante pendant la lecture pour sélectionner la plage suivante.

Recherche en arrière/ Plage précédente

Pressez la touche |<< pendant la lecture pour sélectionner le début de la plage actuelle. Pressez deux fois pour aller au début de la plage précédente.

Fonctions Avancer/Reculer

Une recherche à haute-vitesse peut être faite vers n'importe quelle section du disque avec les fonctions Avancer et Reculer. Pressez longuement la touche >>| pour avancer rapidement ou la touche |<< pour reculer rapidement.

Sélecteur de lecture d'Intro

Pendant la lecture du disque, pressez la touche 2/INT pour sélectionner "INT ON" pour entendre les premières 10 secondes de chaque plage. Pour sélectionner la plage recherchée, pressez sur la touche 2/INT pour activer "INT OFF" et écouter la plage actuelle.

Sélecteur de répétition d'une plage

Pendant la lecture, pressez la touche 3/RPT pour sélectionner "RPT TRK" et la plage sélectionnée sera lue en répétition. La répétition continuera jusqu'à ce que la touche 3/RPT soit pressée pour sélectionner "RPT OFF".

Sélection de Lecture Aléatoire

Pendant la lecture, pressez la touche 4/RDM pour sélectionner "RDM ON" pour une lecture aléatoire de toutes les plages du disque. En mode aléatoire, vous pouvez pressez la touche radio/plage pour sélectionner la lecture des plages dans un ordre aléatoires au lieu de la progression normale. Pressez 4/ RDM à nouveau pour sélectionner "RDM OFF" et annuler la sélection de lecture aléatoire.

OPERATION RADIO

Sélecteur de la bande AM/FM (BAND)

Pressez la touche BAND pour sélectionner la fréquence entre la bande FM ou AM. L'indicateur « MW » ou « FM » apparaitra sur l'écran selon votre choix.

Syntoniser en avant

Pressez la touche de recherche en avant >>| pour régler pas à pas. Pressez longuement la touche de recherche >>| pour syntoniser la prochaine station. La fréquence actuelle s'affichera en format numérique sur l'écran.

Syntoniser en arrière

Pressez la touche de recherche en arrière |<< pour régler pas à pas. Pressez longuement la touche de recherche en arrière |<< pour syntoniser la station précédente.

Préréglage automatique

Sur la bande FM, pressez La touche AMS pour chercher et mémoriser 18 stations. Pressez longuement pour chercher automatiquement 18 stations et mémorisez-les dans la bande FM. Sur la bande MW, pressez la touche AMS pour chercher et mémoriser 12 stations. Pressez longuement pour chercher automatiquement 12 stations et mémorisez-les dans la bande MW.

Les nouvelles stations remplaceront les stations qui étaient mémorisées sur la bande.

RDS (Radio Data System)

La disponibilité du service RDS varie avec les régions. Comprenez bien que si le service RDS n'est pas disponible dans votre région, le service suivant ne sera pas disponible.

Notions de base sur RDS

FA (Fréquence alternative): Quand le signal de la radio est faible, activer la fonction FA permettra à l'appareil de faire la poursuite de réception en réseau automatiquement d'une autre station avec le même IP (identification de programme) de la station actuelle, mais avec un signal plus fort.

SP (Nom du Service du Program): Le nom de la station sera affiché au lieu de la fréquence.

Mode FA:

FA activée: la fonction FA est activée.

FA désactivée: la fonction FA est désactivée.

Observation: l'indicateur FA sur l'écran LCD ira s'allumer jusqu'à ce que les informations RDS soient reçues. Si le service RDS n'est pas disponible dans votre région, désactiver le mode AF.

Fonction REG: pressez PTY plus de 2 secondes pour activer ou désactiver le mode REG.

Activer la fonction R E G : la fonction FA ira implémenter le code régional (PI) et uniquement les stations de la région actuelle pourront être syntonisées automatiquement

Désactiver la fonction REG: la fonction AF ignorera le code régional (PI) et les stations des autres régions pourront également être syntonisées automatiquement.

CT Service (Réglage de l'heure)

Quand une station RDS est syntonisée, le « CT Service" (réglage de l'heure) ajustera l'heure automatiquement.

Diffusion d'informations routières

Certaines stations FM RDS fournissent périodiquement des informations routières
PT (Identification du Programme de Circulation)
Transmission des informations routières
TA (Identification des informations routières)
Informations sur la circulation routières.

Fonction TA: pressez la touche TA/AF sur le panneau ou appuyez sur le bouton TA sur le télécommande pour activer / désactiver la fonction TA. Lorsque la fonction TA est active, l'indicateur TA se met à clignoter.

Lorsque des informations routières sont transmises, l'indicateur TA s'allume. Le niveau de volume change automatiquement sur le niveau préréglé si le niveau actuel est inférieur au niveau préréglé et l'appareil transmettra en mode tuner. Après la fin des informations, il reviendra au mode et au volume précédent. Lorsque TA est activée, les fonctions recherche, balayage et AMS ne pourront être reçues ou enregistrées que lorsque le programme d'identification de la circulation (TP) code est transmis.

EON (Enhanced Other Networks)

Lors les donnés EON sont reçue, l'indicateur EON et les fonctions TA et AF sont améliorées.

RDS (Radio Data System)

TA: Les informations routières peuvent reçues à partir de la station actuelle ou d'une autre station.

AF: La liste de fréquences RDS mémorisées est actualisée par les données EON. EON permet à la radio de tirer pleinement parti des informations RDS. Il met constamment à jour la liste AF des stations préréglées, y compris celles actuellement syntonisées. Si vous prérégler une station de la zone de votre domicile, vous serez ensuite en mesure de recevoir la même station dans une fréquence alternative, desservant le même programme. EON assure également le traçage de stations TP localement disponibles pour une réception rapide.

Réception PTY (Type de Programme)

Les stations RDS FM diffuse un signal d'identification de type de programme.
Ex: nouvelles, rock, informations, sport, etc.

PTY Type Preset Appuyez sur la touche PTY pour entrer le type de musique, le type précédent est affiché. Pressez à nouveau sur PTY pour entrer type PAROLE. Pour le type MUSIC ou type PAROLE, utilisez les boutons 1 – 6 pour sélectionner le type de programme souhaité. Le type PTY choisi apparaît et la recherche commencera si aucune autre fonction n'est activée pendant 2 secondes. S'il n'y a aucun type de programme correspondant, NO PTY sera affiché et l'appareil reviendra au mode normal.

REPRODUIRE MP3/WMA

Information de Lecture

Pendant la reproduction du disque, le tag ID3 sera affiché sur l'écran: DOSSIER, FICHIER, MUSIQUE, ARTISTE, ALBUM et Numéro de la Plage/Temps Écoulé.

Chercher un dossier an avant ou en arrière

Pressez la touche 5/DN pour aller au fichier précédent. Pressez la touche 6/UP pour aller au fichier suivant.

Accès Direct Chanson/Fichier

1. Pressez la touche AMS une fois pour faire une recherche directe.
2. Tournez la molette du VOL/MENU pour sélectionner le chiffre en troisième position.
3. Tournez la molette du VOL/MENU pour confirmer votre choix précédent et le chiffre en deuxième position clignotera.
4. Tournez la molette du VOL/MENU pour sélectionner le chiffre en deuxième position.
5. Répétez les étapes précédentes pour sélectionner le premier chiffre, si nécessaire.
   NOTE : il ne sera permit que la sélection de chiffres qui correspondent aux nombre de fichiers du média où vous faites la recherche.
6. Quand le numéro de la plage apparait sur l'écran, maintenez pressée la touche VOL/MENU pour entendre la chanson/fichier.

Chercher Dossier/Fichier

1. Pressez la touche AMS deux fois pour accéder à l'option de "RECHERCHE".
2. Tournez la molette VOL/MENU pour sélectionner le répertoire/chanson désirée.
3. Appuyer sur VOL/MENU pour visualiser les fichiers existants dans le répertoire sélectionné.
4. Tournez la touche VOL/MENU pour sélectionner la chanson/fichier.
   Pressez la touche VOL/MENU pour reproduire la chanson/fichier sélectionné.

Chercher par le Nom (CHAR-SCH)

1. Pressez la touche AMS trois fois et appuyez sur MENU pour accéder à l'option "CHAR SCH".
2. Tournez la molette VOL/MENU pour sélectionner les caractères A-Z, _, -, +, et 0-9 pour le premier caractère.
3. Pressez la touche VOL/MENU pour confirmer le caractère et choisissez le suivant.
4. Répétez jusqu'à huit caractères
5. Maintenez pressée la touche VOL/ MENU pendant 5 secondes pour commencer la recherche.
6. S'il apparait un répertoire, tournez la molette VOL/MENU pour sélectionner la chanson/fichier dans le répertoire/dossier.
7. Maintenez pressée la touche VOL/MENU pendant 5 secondes pour entendre la chanson/fichier sélectionné. "N O MATCH" apparaitra s'il n'existe aucun fichier commençant par les caractères recherchés.

Résumé MP3/WMA

- MP3 est la sigle de MPEG Audio Layer 3 et WMA le sigle de Windows Media Audio. Elles se réfèrent à la technologie standard de compression audio.
- Cet appareil peut reproduire les fichiers MP3/ WMA de disques CD-ROM CD-R or CD-RW.
- Cet appareil peut reproduire des fichiers MP3/WMA sous un format compatible avec ISO 9660. Toutefois il ne reproduit pas les fichiers MP3 de données WMA d'écriture par paquet.
- Cet appareil ne pourra reproduire un fichier qui ne soit pas « MP3/WMA ».
- Si vous reproduisez un fichier qui ne soit pas MP3/WMA avec un code d'extension ".mp3/.wma", vous pourrez entendre des bruits parasites.
- Dans ce manuel, nous nous référons à ce qui est appelé par "Fichier MP3" e t "Dossier" en termes de technologie PC par "plage" e "album" respectivement.
- Cet appareil peut reconnaître un maximum de 128 répertoires, 8 niveaux de répertoires, y compris le répertoire racine et un maximum de 1000 fichiers MP3 par disque.
- Cet équipement peut ne pas reproduire les plages dans l'ordre des numéros des plages.
- Cet équipement ne reproduira que si le disque contient des fichiers audio ou des fichiers MP3/ WMA.
- Quand un disque de 8kbps ou VBR*, est reproduit, le temps écoulé affiché sur l'écran ne sera pas correct et la fonction intro peut ne pas fonctionner correctement. *VBR: Taux de débit binaire variable.

Notes sur la création de vos CD-R (Disque Compact Enregistrable) ou CD-RW qui contiennent des fichiers MP3

- Pour profiter de la musique de haute qualité, nous vous recommandons de convertir des fichiers MP3 avec une fréquence de 44,1 kHz
- et un débit fixe de 128 kbps.
  NE STOCKER pas plus de 1000 fichiers de MP3 par disque.
- Pour un ISO 9660 - format compatible, la profondeur maxime admissible de dossiers imbriqués est de 8, y compris le répertoire racine (dossier).
  Lorsque le disque CD-R est utilisé, la lecture est seulement possible pour les disques qui ont été finalisés.
- Assurez-vous que lorsque MP3, CD-R ou CD-RW est copié qu'il est formaté comme un disque de données et non comme un disque d'audio
- Il n'est pas recommandé de lire des fichiers non MP3 ou d'autres dossiers avec les fichiers MP3 sur le disque, sinon il peut prendre plus de temps pour commencer la lecture de la musique MP3.
- Avec certains CD-R ou CD-RW, les données peuvent ne pas être écrites correctement en fonction de leur qualité de fabrication. Dans ce cas les données ne peuvent pas être reproduites correctement. Un lecteur de CD-R ou CD-RW d'haute qualité est recommandé.
- Jusqu'à 16 caractères peuvent être affichés pour le titre de la musique, de l'album et de l'artiste. ID3 tag version 1.x est nécessaire.
- Notez que l'appareil peut ne pas reproduire les plages dans la même ordre de l'enregistrement sur le disque.

Menu Fonction

Tournez la molette plus de 2 seconds pour afficher le mode menu. Puis chaque pression changera le mode, comme il suit:
TA VOL – mode EQ - LOUD Activé/Désactivé OFF – BEEP Activé/Désactivé - 12/24 Heure – mode TA – mode RETUNE – mode VOL LAST/ADJ

VOL TA

Tournez la molette pour choisir le volume du son des informations routières.

Mode EQ

Tournez la molette pour choisir l'effet sonore: ROCK - POP - CLASSIQUE - BÉMOL – Désactivé

Mode LOUD

Pour entendre de la musique avec un volume plus faible, cette fonction ira accentuer les basses et hautes fréquences pour produire un son plus équilibré pour l'humain.

BEEP Activé/Désactivé

Tournez la molette pour choisir d'activer ou désactiver la touché du signal sonore.

Mode 12/24 Heure

Tournez la molette pour sélectionner 12 ou 24 heures.

Mode TA

Tournez la molette pour choisir ALARM TA ou RECHERCHE mode.
Si le TA (trafic annonces) est allumé et il n'y a aucune identification du code du program du trafic dans un certain délai, aucune TA/TP s'affichera, ni le TA ALARM et la TA SEEK sera activée.
Mode TA ALARM: L'alarme est activée.
Mode TA SEEK: TA SEEK est automatiquement activée.

RETUNE mode

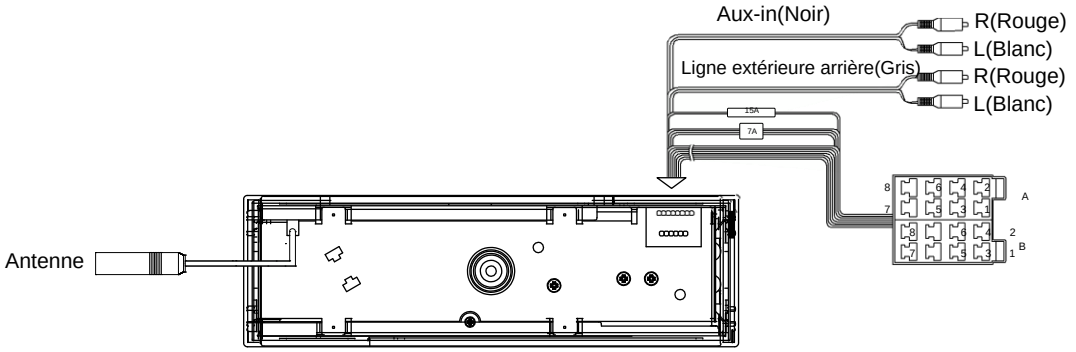
Mode RETUNE: Tournez la molette pour choisir RETUNE-S ou RETUNE-L.
R E T U N E - S ou R E T U N E - L est la durée de l'intervalle de ré-syntonisation du TA.
RETUNE-S: court, l'intervalle de ré-syntonisation intervalle du TA SEEK est de 45 secondes.
RETUNE-L: long, l'intervalle de ré-syntonisation intervalle du TA SEEK est de 180 secondes.
Remarque: Ré-syntonisation à peine des fonctions du mode TA en mode TA SEEK

VOL LAST/ADJ mode

Pressez la touche MENU pour choisir VOL LAST, le volume sera le niveau de volume de la dernière écoute de l'appareil.
Tournez la molette pour choisir VOL ADJ et ensuite tournez la molette pour régler le niveau de volume.

Connections Électriques

Schéma de Câblage



LOCALISATION A	FONCTION	LOCALISATION B	FONCTION
1		1	Arrière Droit (+) (Violet)
2		2	Arrière Droit (-) (Violet/Noir)
3		3	Avant Droit (+) (Gris)
4	Batterie (+) (Jeune)	4	Avant Droit (-) (Gris/Noir)
5	Contrôle ANT/AMP	5	Avant Gauche (+) (Blanc)
6		6	Avant Gauche (-) (Blanc/Noir)
7	ACC+ (Rouge)	7	Arrière Gauche (+) (Vert)
8	GND (Noir)	8	Arrière Gauche (-) (Vert/Noir)

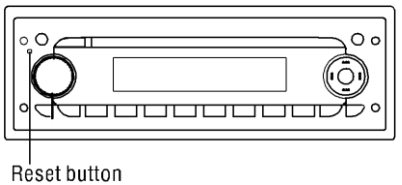
Guide d'Installation

Procédures d'Installation

Complétez l'installation électrique et vérifier les connexions.

Reset

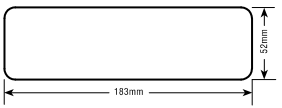
Pressez la touche RESET avec un objet pointu pour réinitialiser l'appareil à l'état d'origine.



Note: Appuyez sur la touché RESET effacera les réglages de l'horloge et les stations mémorisées.

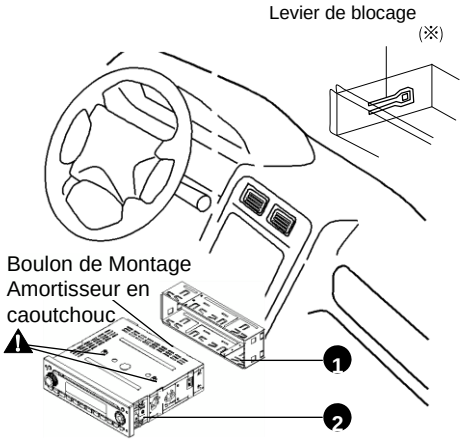
Installation D'Ouverture

Cet appareil peut être installé sur n'importe quel tableau de bord présentant une ouverture comme avoir indiqué ci-dessous. Le tableau de bord devra avoir 4.75mm-5.56mm d'épaisseur pour être en mesure de soutenir l'unité.



Important:

Retirez les deux vis sur le dessus de l'appareil avant l'installation. Sinon, l'appareil ne fonctionnera pas.



1. **Insérez le collet de montage sur le tableau et pliez les languettes de montage avec un tournevis.**

   Assurez-vous que le levier de verrouillage (※) est au même niveau avec le collier de montagne (sans saillir vers l'extérieur).

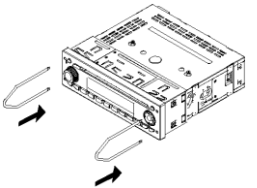
2. **Fixez l'arrière de l'appareil.**

   Après la fixation du boulon de montage et de connecter l'énergie, fixez l'arrière de l'unité à la voiture avec l'amortisseur en caoutchouc

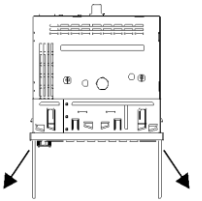
AntiVOL

Retirez l'unité

1. Insérez les deux T-Clés dans les trous sur l'avant jusqu'à ce qu'ils sont bloqués.



2. Retirez l'unité comme avoir indiqué ci-dessous.



Guide de Dépannage

Si vous pensez que quelque chose ne va pas bien, couper le courant immédiatement. N'utilisez pas l'appareil dans les conditions anormales, par exemple sans son, avec de la fumée ou l'odeur étrange. Cela pourrait provoquer un incendie ou une décharge électrique. Débrancher immédiatement et appelez le magasin où vous avez acheté l'appareil. N'essayez jamais de réparer vous-même l'appareil parce que cela pourra être très dangereux.

Général		
Pas d'énergie ou pas de son.	Ignition de la voiture n'est pas en marche	Tournez la clé de votre voiture à ACC ou ON.
	Le câble n'est pas correctement connecté.	Vérifiez la connexion.
	Le Fusible est brûlé.	Remplacez le fusible.
	Le volume est trop bas ou sans son.	Vérifiez le volume ou la fonction coupe de son on/off.
	Si les solutions ci-dessus ne peuvent pas	Pressez la touche RESET.

Disque		
Le disque est à l'intérieur mais il n'y a pas du son.	Le disque est au contraire.	Placez le disque dans le sens correct et avec l'étiquette vers le haut.
	Le disque est sale ou endommagé.	Nettoyez le disque ou remplacez-le.
Le son du disque saute, la qualité du son est faible.	Le disque est sale ou endommagé.	Nettoyez le disque ou remplacez-le.
Le son saute à cause des vibrations.	Angle de montage est supérieur à 30º	Ajustez l'angle de montage à moins de 30º.
	Montage instable.	Montez l'unité de sécurité avec les pièces de fixation.

Radio		
Beaucoup de bruit pendant la diffusion.	La station est trop loin ou les ondes sont trop faibles	Sélectionnez d'autres stations avec des ondes plus puissantes.
Station mémorisée perdue	Le câble de la batterie n'est pas correctement connecté.	Connectez le câble de la batterie à la borne qui est toujours sous tension

Spécifications

Générales	
Alimentation:	24V DC
Puissance de sortie maximum:	45Wx4 canaux
Consommation Max.	12A
Impédance approprié du speaker	4-8 ohm
Tension Pré-Amp de sortie:	2.0V (Mode de lecture du disque: 1KHz, 0 dB, 10ΩK charge)
Fusible:	15A
Dimensions(WxHxD):	178x50x162mm
Poids:	1.7kg
Niveau Aux-in:	≥500mV

Radio FM stéréo	
Gamme de Fréquence:	87.5-108.0 MHz (EUROPE)
	87.5-107.9 MHz (USA)
Sensibilité Utile:	8 dBμ
Quieting sensitivity (S/N=50dB):	12 dBμ
Réponse de la Fréquence:	30Hz-15kHz
Séparation Stéréo:	30dB(1kHz)
Réponse du rapport d'image	50dB
Rapport de réponse IF:	70dB
Rapport Signal/bruit :	55dB

MW(AM) Radio	
Plage de fréquences:	522-1620 KHz (EUROPE)
	530-1710 KHz (USA)
Sensibilité utile (S/N=20dB):	30 dBμ

Composants	
Collet de fixation	1
Vis de l'appareil M5x6 mm	4
Boulon de montage (50mm)	1
Connecteur de fil	1
T-clés	2
Mode d'emploi	1
Amortisseur en caoutchouc	1

Lecture du Disque	
Système:	Disc digital audio system
Réponse de la fréquence :	20Hz-20kHz
Rapport signal sur bruit	>80 dB
Distorsion harmonique total :	Less than 0.20% (1kHz)
Pleurage et scintillement:	Inférieur aux limites mesurables
Séparation du Canal :	>55 dB

Note: Les spécifications et la conception peut changer sans notification en raison d'améliorations.

PN: 127075003361